• • •	 	laims	

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
09/886,869	CAI ET AL.
Examiner	Art Unit
Joshua Joo	2154

1	Rejected
11	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected	
1	Interference	

A	Appeal
0	Objected

													. 1				_				
Cla	im	_			!	<u>Dat</u>			_			Cla	aim				[Date	-		_
Final	Original	12/27/05										Final	Original								
	1	1		_		<u> </u>							51	\top	十	寸	_				Г
	2	1		<u> </u>					_	Г			52	十	1	寸	\neg				Г
1	3	1						Г	\vdash				53		寸	T					Г
	4	1											54		_						Г
	5	\vdash	_										55	\neg	┪						T
	6			-					_	Г			56	\neg	\neg						Γ
	7			$\overline{}$	T								57		T		-				Γ
	8				\vdash		Т		\vdash	\vdash			58		丁						Γ
	9				 	┰			T				59			一				$\overline{}$	Γ
	10												60		\neg						Γ
	11			Г									61		T	一					Γ
	12				Г						Ì		62			\neg					Γ
	13						1				1		63		\neg	T					Γ
	14	Г	Г		T	T	T				1		64		\neg					Г	Г
	15	Г	\vdash		T	Т			-		1		65		\neg						Ī
	16			\vdash			<u> </u>	Π	Г	Г			66								Τ
	17			Т	1		Π						67		\neg						T
	18			T	T		T						68		\neg					Г	Τ
	19	Г			1		T				1		69								Τ
	20	1		Г	1	T		Π		П	1		70		T	\neg			Г		Γ
	21			Т			Г	Г			1		71		T						Γ
	22				Т			Г			1		72		T	\neg					Γ
	23				T	\top	\vdash				1		73		Ī					Г	Γ
	24	T	<u> </u>	T	1	Τ		T	1		1		74		Ī			Т		Г	Τ
	25	Т	Ť	T	T						1		75		寸		_				Γ
	26	\vdash	Г		T	Т				İ	1		76		丁						Т
	27	Г			Т	T		T		Π	1		77		\neg			Г			Γ
	28	厂			\vdash	T				Г	1		78		コ			Г			T
	29	\vdash			Τ					Г	1		79					Г			Τ
	30					T		İ			1		80	П	ヿ				П	П	Τ
	31			1	1		Т	Г	Г		1		81	П	\neg			_			Τ
	32				Τ	T		Τ	Г		1		82	П	\neg						Τ
	33		Г		Τ		П	П	Г	П	1		83								Ι
	34		Г	Т			1	Π	Τ		1		84								Ι
	35			Π	Τ		T	Т	Г]		85								Ι
	36			Τ					Г]		86							Ι.	Ι
	37	Π	Π				L]		87								Ι
	38				Γ			Γ]		88								Ι
	39]		89				Ĺ				Ĺ
	40					Г	Τ	Γ					90								
	41		Π			Π							91				L				I
	42				\prod								92					\Box			Ţ
	43		L^{T}		\prod]		93					\Box			1
	44										1		94						L	\perp	\int
	45	L		\Box							1		95				L	L	_	1	1
	46					\perp				1	1		96	Ш			L	1_	<u> </u>		1
	47		L		L]		97	\coprod			L			\perp	1
	48												98	L I]						1
	49			\Box							1		99						L	_	1
	50		Г	Г	Г	1	Γ	1					100					1			Ţ

Cla	im	Date										
	ľ									\neg		
100	Original							1				
Final	Ē	ļ					l			- 1		
-	ŌΙ	- 1					ĺ			- 1		
\vdash		\dashv			-	Н	┥		\dashv	ᅱ		
	51			_	-	-	-1	-	\dashv	\dashv		
	52						_	_		_		
	53	_		<u> </u>				_				
\perp	54	_		<u> </u>				_	_	_		
	55	_										
	56											
	57											
	58											
	59											
	60			Г								
	61				\vdash							
	62	\dashv		t	\vdash	\Box	М			\Box		
 	63	\neg		H		-	\vdash			Н		
 	64	-	_		1	\vdash	\vdash			Н		
\vdash	65	-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	Н		
-	00	_		├-	-	\vdash	\vdash		_			
1	66 67	_		⊢	├-	H	\vdash		_			
-	67	_		_	ļ	L			-	_		
	68			_	<u> </u>	ļ				_		
	69			_	L	<u> </u>				_		
	70			L		L						
	71 72 73											
	72								ļ			
	73											
	74 75				Г							
	75											
	76											
	77				╁	\vdash						
	77 78				\vdash							
	79	-				\vdash				\vdash		
	80	-	⊢	-	-	\vdash	\vdash		\vdash	 		
	81	-	-	╁╾	╁	╁╾			-	-		
-	00	\vdash	⊢	├	+-	├	H		\vdash	├		
	82 83		┝	-	┢	-	-	-		⊢		
	83		⊢		₩	-	-	\vdash	-	⊢		
	84	<u> </u>	\vdash		₩-	₩	├	-		├		
-	85	<u> </u>	\vdash	-	+-	┼	<u> </u>	<u> </u>	├	-		
	86	<u> </u>	<u> </u>	-	ـ	₩.	<u> </u>	<u> </u>	_			
	87	<u> </u>	<u> </u>	1_		↓_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
L	88	<u> </u>	L_	1	<u> </u>	1_	_		<u> </u>	<u> </u>		
	89	<u>. </u>	_		╙	╙	L	_	╙	<u> </u>		
	90		L_	_			oxdot	<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>		
	91		L		L							
	92		L	L	L	L	L		<u> </u>			
	93											
	94											
	95											
	96	Г		1	Τ	1	T	T	Г			
	97		Т	T	T	T	1	T	T	Т		
	98	 	t	T	T	+	t^{-}	 	1	✝		
	99	 	\vdash	+	+	╁	1	\vdash	\vdash	\vdash		
-	100	├	\vdash	+	+	+-	+	├	\vdash	\vdash		

Cli	aim	Date									
	\Box	$\overline{}$	\neg	Ť					ヿ		
Final	Original										
	101								\neg		
	101 102								\neg	\neg	
_	103								\neg	╗	
	104								\Box	\neg	
	105										
	105 106										
	107										
	108										
	109										
	110										
	110 111				_						
	112	Ш		L_		lacksquare	ш				
	113 114 115	Щ					Ш	Ш		\dashv	
	114	Ш					<u> </u>		_	\vdash	
	115	Щ		L	_		_	\square	_	\dashv	
	116 117	Н					ļ			\dashv	
	117			_			_			\dashv	
	118	Ш				-	\vdash			\dashv	
	119	Щ				_	_	\Box	-	-	
	120			├—		┡		Н	_	-	
	121 122 123	Н				-		-	-		
	122	H	⊢			-			-	\dashv	
	123	\vdash	\vdash		_	-				Н	
	124	H	<u> </u>	-	_	\vdash	H				
-	125	H	-	├-	⊢	-	-	\vdash	_	\dashv	
	124 125 126 127 128 129 130	\vdash	\vdash		_	-	┪	\vdash	_	\dashv	
	128	-	\vdash		_	-	-			\dashv	
	129				 	┢	 	H	-	\vdash	
-	130				_	\vdash	 	\vdash	_	\vdash	
	131	\vdash			\vdash	1		Г	_	\Box	
	132				\vdash		T			П	
	133		\vdash					Г			
	134					П					
	135	Π									
	132 133 134 135 136										
	137			_	匚	lacksquare	<u> </u>				
	138 139	_	<u> </u>	_	<u> </u>		_	L.	_	Ш	
	139			<u> </u>		_	Ļ	L	<u> </u>	Ш	
<u> </u>	140	<u> </u>	ļ	 	<u> </u>	\vdash	 	<u> </u>	!	Н	
<u> </u>	141	⊢	<u> </u>	₩	\vdash	 	\vdash	 	<u> </u>		
	142	-		\vdash		\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	
	143	├-	₩.	\vdash	<u> </u>	├-	╀	\vdash	├-	Н	
<u> </u>	144	-	+	\vdash	\vdash	⊢	╀	-	-	\vdash	
 	145	ـ	├-	 	\vdash	⊢	+-	├	 -	H	
	146	\vdash	-	-	-	\vdash	+-	\vdash	\vdash	\vdash	
	147	-	┰	₩	-	\vdash	╀╌		\vdash	\vdash	
<u> </u>	148	-	-	 —	⊢	\vdash	+-	+-		\vdash	
<u> </u>	149	\vdash	╀╌	1-	\vdash	+	\vdash	 	₩	 	
L	150	1_	_	1_	<u> </u>	<u> </u>		1	<u> </u>	L	